

Nach einer kurzen Erörterung über den Endothorax folgt eine längere historische Abhandlung, in der es unter Anderem heisst, dass „alles vor Audouin Geleistete unrichtig war“. — Für manche Zoologen sehr beherzigenswert ist der Satz: „Es besteht ein grosser Mangel der Untersuchung Audouin's darin, dass er von allen Insecten auf einmal redet, die von ihm gefundenen Thatsachen auf alle Insecten bezieht, nicht aber den Bau des Brustskelettes nach einzelnen Abtheilungen durchführt und die bezüglichen Verschiedenheiten angiebt. Dieses verursacht viele und grobe Fehler, die nur durch eine grosse specialisirte Arbeit aufgeklärt und entfernt werden können“. Auch im Uebrigen enthält dieser Teil mancherlei Beherzigenswertes aber auch Lustiges.

Einige Fehler kommen natürlich in L.'s Mittheilungen vor (so glaubt er z. B., dass alle Insecten drei Thorakalsegmente besässen), manche Punkte dürften weiter geprüft werden, aber das Ganze ist höchst lesenswerth. — Die Figuren sind leider viel zu klein angelegt.

Ueber die Libellulide „*Tramea*“ *erythraea* Brauer

von Dr. F. Karsch.

Herr W. F. Kirby bemerkt in einem seiner neuesten Aufsätze über Odonaten, im Journal Linnean Society, Zoology, XXIV, 1894, No. 157, p. 548, unter *Tramea Burmeisteri* folgendes: „I may note here that Dr. Karsch, in one of his recent papers, accuse me of omitting *Trithemis erythraea* Brauer, from Mauritius, from my Catalogue of Neuroptera Odonata. I find no such species in the writings of that author; but I find two species, *Tramea africana* and *Tramea erythraea*, which were omitted by Dr. Brauer himself in a general list which he published subsequently. Both these will be found under *Tramea* on p. 4 of my Catalogue, and I presume that the latter is what Karsch calls „*Trithemis*“ *erythraea*.“

Wie ich mich bei meinem diesjährigen Aufenthalte in Wien, Dank der Freundlichkeit des Herrn Professor Brauer, durch Autopsie überzeugen konnte, ist *Tramea erythraea* Brauer keine *Tramea*, sondern eine echte *Trithemis*; und Herr W. F. Kirby konnte dieses wissen, weil diese Art in einer sehr sorgfältigen Zusammenstellung der bis 1888 beschriebenen und in litt. benannten Libellulinen

von A. Preudhomme de Borre (Répertoire alphabétique des Libellulines, Bruxelles, 1889, p. 18) als *Trithemis*, nicht aber als *Tramea* verzeichnet steht. Wenn Herr Kirby zu Katalogen anderer Forscher weniger Vertrauen hegt, als zu seinen eigenen, so ist das bedauerlich und geht anderen Leuten gerade umgekehrt; erinnert sei nur an die zwar sehr wohlwollende, aber doch auch sehr unzweideutige Abfertigung, welche Kirby's neuestem Catalogue of Lepidoptera Heterocera, I, aus berufener Feder in der Dresdener Zeitschrift Iris, VII, 1894, p. 126 u. f. zu Theil geworden ist und damit wurde wohl nur der Anfang gemacht; denn dieser Katalog ist ein unglaubliches, ein vorsündfluthliches Chaos! Aber Herr Kirby mag sich trösten:

„Wenn die Könige bau'n, haben die Kärrner zu thun.“

Litteratur.

Psyche, a Journal of Entomology, published by the Cambridge Entomological Club. Cambridge Mass. U. S. A. (Vol. 7) No. 222, 223. August, September 1894. Inhalt: Morse, A. P., Notes on the Acrididae of New England. I. (with plate 6.) Pg. 147, 163. — Polygamy of Moths (Caroline G. Soule, Ida M. Eliot). Pg. 155. — Entomological Notes. Pg. 155. — Soule, C. G., Papilio phelenorant Nonquitt. Pg. 115. — Harvey, F. L., The American Species of the Thysanouran Genus Seira (Illustrated). Pg. 159. — A new family of fossil Beetles. Pg. 162. — Soule, C. G., Polygamy of Actias luna and Callosamia pronetha. Pg. 167. — Proceedings of the Cambridge Entomological Club. Pg. 168.

Insect Life. Devoted to the economy and life habits of Insects, especially in their relations to Agriculture. Edited by C. V. Riley and L. O. Howard. Washington. — Vol. II. No. 4. May 1894. Inhalt:

A new and destructive Peach-tree Scale (*Diaspis lanatus* Morg. and Cockill. (illustrated). Pg. 287. — Marlatt, C. L., The currant Stem-girdler (*Phyllaecus — Janus — flaviventris* Fitch) (illustrated). Pg. 296. — Murtfeldt, M. E., Habits of *Stibadium spumosum* Gr. Pg. 301. — Hubbard, H. G., The Insect Guests of the Florida Land Tortoise (illustrated). Pg. 302. — The Control of *Phylloxera* by Submersion (illustrated). Pg. 315. — Murtfeldt, M. E., Acorn Insects, primary and secondary. Pg. 318. — Coquillett, D. W., Preliminary Report on suppressing the San José Scale in Virginia. Pg. 324.